



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2

CorePro LED PLC 2P integrerer en LED-lyskilde i den traditionelle lineære størrelse for lysstofrør. Dette produkt er ideelt til opgradering af løsninger inden for almen belysning. Det opfylder de grundlæggende krav til belysning, giver betydelige energibesparelser og er miljøvenligt.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	G24d-2
Normeret levetid	30.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm	700 lm
Lyseffekt (nominel) (nom.)	101 lm/W
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	82
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz

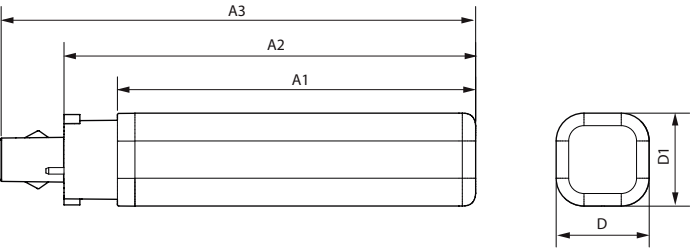
Strømforbrug	6,9 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	38 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Startstrøm ved lysnettet	2.78
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	264
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uden kompensationskondensator.	
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	422
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Forkoblingskompatibilitet	EM/230V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 til +35 °C

CorePro LED PLC 2P

T-kappe, maks. (nom.)	75 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	100 mm
Lyskildeform	PL-C
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	F
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	7 kWh
EPREL-registreringsnummer	1820631

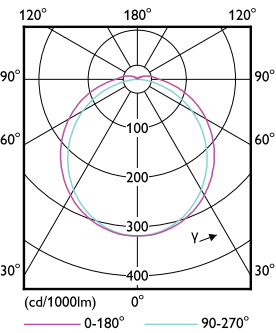
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Produktdata	
Ordreproduktnavn	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2
Det fulde produktnavn	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2
Full EOC	872016928754900
Ordrekode	929003757202
Materialenr. (12NC)	929003757202
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	0,075 kg
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169287549
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8720169287556

Målskitse

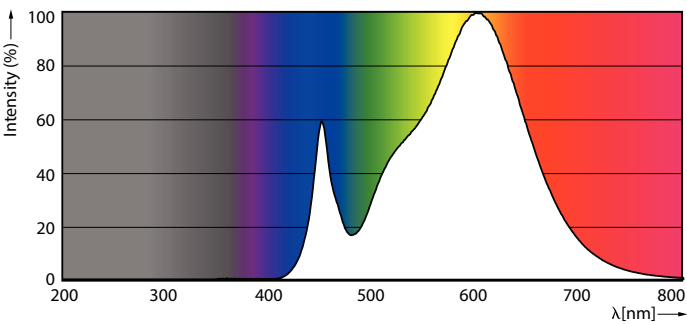


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	34 mm		106 mm	125 mm	148 mm

Fotometriske data

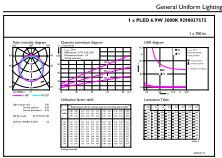


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2



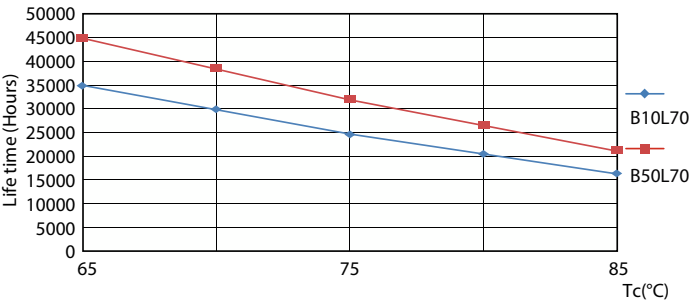
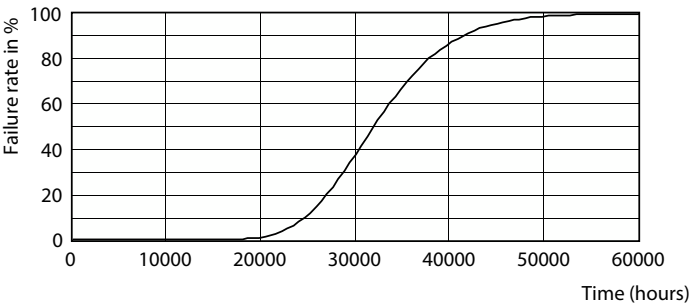
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2

Fotometriske data

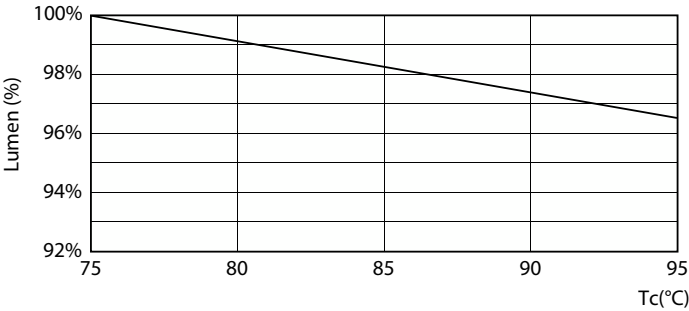


General Uniform Lighting - CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2

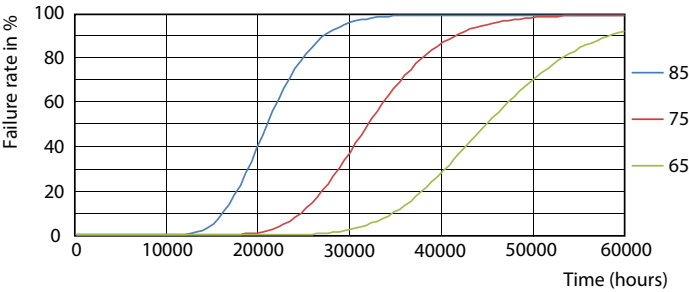
Levetid



Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc

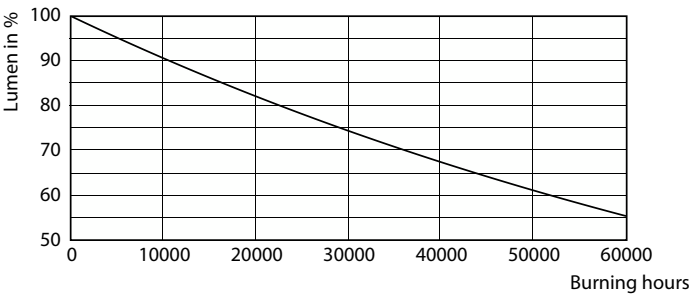


Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2

FailureRate

CorePro LED PLC 2P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2

